

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 18.09.2001

revue le : 05.04.2000

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- Identification de la substance ou de la préparation
- Nom du produit: Bison Kit
- Producteur/fournisseur:
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 113 248248
fax. +31 113 232077
- Service chargé des renseignements: R & D laboratoire

2 Composition/informations sur les composants

- Caractérisation chimique
- Description: Colle

Composants dangereux:

110-82-7 cyclohexane	25-50 %
Xn, F; R 11-65	
78-93-3 butanone	10-25 %
Xi, F; R 11-36-37	
64742-49-0 naphta léger (pétrole), hydrotraité	10-25 %
Xn, F; R 11-65	
141-78-6 acétate d'éthyle	10-25 %
F; R 11	

3 Identification des dangers

- Principaux dangers:
F Facilement inflammable
- Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:
R 11 Facilement inflammable.
- Système de classification:
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

4 Premiers secours

- Après inhalation:
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

(suite page 2)

F

Date d'impression : 18.09.2001

revue le : 05.04.2000

Nom du produit: Bison Kit

(suite de la page 1)

- **Après contact avec la peau:**
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:**
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
Brouillard d'eau
Mousse résistant à l'alcool
Poudre d'extinction
Dioxyde de carbone
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**
Jet d'eau à grand débit
- **Équipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de protection respiratoire.
- **Autres indications**
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Les précautions individuelles:**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Assurer une aération suffisante.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Stocker dans un endroit frais.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

F

Date d'impression : 18.09.2001

revue le : 05.04.2000

Nom du produit: Bison Kit

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:
Sans autre indication, voir point 7.
- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:
110-82-7 cyclohexane
VME: Valeur momentanée: 1300 mg/m³, 375 ml/m³
Valeur à long terme: 1050 mg/m³, 300 ml/m³

78-93-3 butanone
VME: 600 mg/m³, 200 ml/m³

141-78-6 acétate d'éthyle
VME: 1400 mg/m³, 400 ml/m³
- Remarques supplémentaires:
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- Equipement de protection individuel:
- Mesures générales de protection et d'hygiène:
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.
- Protection des mains: Gants résistant aux solvants
- Protection des yeux: Lunettes de protection hermétiques
- Protection du corps: Vêtement de protection résistant aux solvants

* 9 Propriétés physiques et chimiques

- Forme: Liquide
- Couleur: Selon désignation produit
- Odeur: Caractéristique

	valeur/gamme	unité	méthode
• Changement d'état			
• Point de fusion:	Non déterminé.		
• Point d'ébullition:	60 ° C		
• Point d'inflammation:	< 0 ° C		
• Température d'inflammation:	260,0 ° C		
• Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.			
• Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.			
• Limites d'explosion:			
• Inférieure:	1,2 Vol %		
• Supérieure:	11,5 Vol %		
• Pression de vapeur:	à 20 ° C	105,0 hPa	
• Densité:	à 20 ° C	0,855 g/cm ³	

(suite page 4)

F

Date d'impression : 18.09.2001

revue le : 05.04.2000

Nom du produit: Bison Kit

(suite de la page 3)

- Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: Pas ou peu miscible
- Viscosité:
- Dynamique: à 20 ° C 3500 mPas
- Solvants organiques: 60,5 %
- Eau: 0,2 %
- Teneur en substances solides: 24,9 %

10 Stabilité et réactivité

- Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- Réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- Produits de décomposition dangereux: Danger de formation de produits pyrolysés toxiques

11 Informations toxicologiques

- Toxicité aiguë:
Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
110-82-7 cyclohexane
Oral: LD50: 12705 mg/kg (rat)
- Effet primaire d'irritation:
- de la peau: Pas d'effet d'irritation.
- des yeux: Pas d'effet d'irritation.
- Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Informations écologiques

- Indications générales:
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations sous forme non diluée ou en grande quantité.

13 Considérations relatives à l'élimination

- Produit:
- Recommandation:
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- Emballages non nettoyés:
- Recommandation:
Evacuation conformément aux prescriptions légales.
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.

* 14 Informations relatives au transport

- Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique):
- Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):
3
- Chiffre/lettre: 5c
- Indice Kemler: 33
- No ONU: 1133
- Etiquette de danger 3
- Désignation du produit: 1133 Adhésifs

(suite page 5)

Date d'impression : 18.09.2001

revue le : 05.04.2000

Nom du produit: Bison Kit

(suite de la page 4)

- Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):
- Classe IMDG: 3.2
- Page: 3174
- No ONU: 1133
- Groupe d'emballage: III
- No EMS: 3-05
- MFAG: 330
- Marine Polluant: Non
- Désignation technique exacte: Adhesives
- Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:
- Classe ICAO/IATA: 3
- No ID ONU: 1133
- Groupe d'emballage: III
- Désignation technique exacte: Adhesives

15 Informations réglementaires

- Marquage selon les directives CEE:
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.
- Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:
F Facilement inflammable
- Phrases R: 11 Facilement inflammable.
- Phrases S:
2 Conserver hors de la portée des enfants.
16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Prescriptions nationales:
- Directives techniques air:

<u>Classe Part en %</u>	
Water	<= 2,5
II	<= 2,5
III	50-100
- Classe de pollution des eaux:
Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- Service établissant la fiche technique: R & D laboratoire
- Contact: M.L. de Jager